## -トラルセットアップ方法》

ESC (スピードコントローラー) にバッテリーを接続せず、受信機スイッチ も入っていないことを確認してください。モーターのピニオンギヤを外し、 車体に駆動が伝わらない状態であることを確認してください。

※送信機

ST. SERVO REV. SW TH.

※スロットル

セットボタン

(2)

6666

青LED

ШШШШ

LILLILLI CO

9999

赤LED

黄LED 青LED I II III III III AA

赤LED

9999

黄LED

緑LED

リバーススイッチ

①FSCにバッテリーをつなぎ、必ず送信機のス イッチが入っていることを確認してからESCのス イッチを入れてください。

★送信機のスロットルトリム (サブトリムも含 む) を必ずニュートラルにします。

お使いの送信機がサンワ、JRの場合はスロット ルリバーススイッチをノーマルに、タミヤ、フタ バ、KOの場合はリバースにしてください

★送信機のスロットル舵角の操作量 (ATV) は 前進、後進側ともに最大値または出荷時の設 定にし、ABS機能やアクセレーション機能があ る場合は必ずOFFにしてください。

★フェールセーフ機能のあるプロポをお使いの ときには設定をニュートラルにし、ESCの値と 合わせてください。

②ESCスイッチのセットボタンを押したまま、ス イッチをONにします

青のLED (3番) が点灯したらボタンをはなしま

★LEDが点灯するまでの間は、送信機のスロッ ③ トル操作を行わないでください。

★LEDの点灯や点滅にしばらく時間があります がそのままお待ちください。

③スロットルを前進最高速位置にすると黄と赤 のLED (2番、4番) が点滅します。 黄と赤のLED (2番、4番) が点灯したことを確

認してブレーキ最大位置にします。

④スロットルを最大ブレーキ位置にすると黄と (4) スロットルで取入ノン コーニー 青のLED (2番、3番) が点滅します。 黄と青のLED (2番、3番) が点灯したことを確 (5) 認してニュートラルへ戻します。

⑤スロットルがニュートラルに戻ると、緑と赤 のLED (1番、4番) が点滅します。

しばらくして、すべての LED が消灯したら設定 は終了です。

−度 ESC スイッチを OFF し、再び ON にした ときから、設定した内容は有効になります。

★どうしても上手にセットアップ出来ない場合は、もう一度最初からやり 直してください。

★すべてのポイントの設定が完了した時点でデータを読み込むため、 個々のポイントを単独で設定することはできません

★設定途中で電源OFFにした場合、設定ポイントは記憶されません。前 回のデータのままになります。

★ご使用の送信機を変更した場合は再度セットアップを行ってください ★電源を ON にしても ESC が動作しない場合は、ニュートラルのズレが

考えられます。再度セットアップを行ってください \*・オー・アップ設定を行った後は、スロットルトリム(サブトリムを含む)の微調整は、絶対に行わないでください。走行中に少しでも誤動作を感 じたらスロットルトリム(サブトリムも含む)が動いていないかすぐ確認 してください。

### 《出荷時の設定》

工場出荷時はプリセットプロフィール5にセットされています。工場出荷時 の設定に戻したい場合は、この設定で記憶させてください。

《モードプログラムセット方法》 ①セットボタンを長押しします。

そのまま押しつづけていると約2秒ごとに LEDの表示が切り替わり各モード(《a》~ 《f》まで)を示します。

★最後のモードが終わってもセットボタンを 押しつづけていた場合、青LEDが点灯した状

着IFD 赤LED 能で待機し、セットボタンを難した時点で通 常モードへ戻ります。※バックキャンセル設定時は黄色LEDが点灯します。

ШШШШ

青LFD

緑LÉD

②設定したいモードまできたらスイッチを離します。 LEDが点灯から点滅 に変わりプログラミング可能状態に入ります。 プログラミングはセットボタンを1回押すごとに設定数値が上がっていき

最大値まで来ると最小値に戻ります。

★LEDの点滅回数で設定したい番号がわかります。

例)《a》バッテリーカットオフ 赤点滅1回は設定ON、3回は設定OFF

③設定数値が確定したら、セットボタンを約2秒間長押しします。 設定を有効にするため、必ずESCの電源を入れなおしてください。 ★プログラミング可能状態で10秒以上セットボタンを押さなかった場合、 設定内容を記憶しないで通常モードへ戻ります。

設定a	1	2	3
ON • OFF	設定ON	設定禁止	設定OFF

バッテリー保護のため電源電圧が設定値より下回るとモーター出力を停止する設定 通常は設定ONにしてください。(Ni-Cd/Ni-MH/LF)

#### 《b》バック設定モード(青 LED点灯)

設定 b	1	2
バック状況	バックキャンセル	バック可能

が掛かります。 ★バック可能は送信機のスロットルトリガー前進から後進に切り替えたときブレーキが掛 かりまます。一度ニュートラルに戻したあとに後進操作を行うとバック走行します。

#### 《c》ブレーキ出力設定モード (緑、青 LED点灯)

設定c	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
出力%	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50

#### 《d》 ニュートラルブレーキ出力設定モード (黄、青 LED点灯)

設定d	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
出力%	OFF	5	10	15	20	25	30	35	40	45

## 《e》デッドバンド設定モード(青、赤 LED点灯)

'設定 e	1	2	3	4	5
%	2	4	6	8	10

★ニュートラルポイント幅 (遊び) の設定

# 《f》プリセットプロフィール設定モード(緑、黄、青、赤 LED点灯)

設定f	1	2	3	4	5
バッテリーカットオフ a	設定選択	設定選択	設定選択	設定選択	設定ON
バックb	OFF	ON	ON	OFF	ON
※バック出力 (%)	0	50	50	0	25
ブレーキ出力c	15	15	20	40	40
ニュートラルブレーキ d	15	10	15	OFF	10
デッドバンドe	4	4	6	6	4

※バック出力の変更は上記表の設定に順じます。 ★設定1~4にした場合は必ず、《a》バッテリーカットオフ設定を適切なもの(設定1 ON又は、設定3 OFF) に設定してください。

# ⚠ 危 険・警告

以下の点に十分注意してください。故障の原因や保証の対象外となる恐れがあり ます。これらを守らないと、身の回り品の破損や、他人を傷つけたり、大怪我をお うことがあります。

- ●タミヤブラシレスモーター01センサー付をあわせてご利用ください
- ●本製品は地上用RC専用に開発されています。他へ転用しないでください。 ●車を走らせないときは必ずスイッチを切り、バッテリーを車体からはずしてください。 でい。何らかの事故、問題があった場合に発火及び火災の原因となる恐れがあり
- ●コードの誤配線に注意してください。●走行中の振動などでコードの接続が緩むことがあります。コントロールを失う

原因となるので配線の接続は確実に行ってください。

- らないと車が急に動き出して危険です。使用を終えるときは逆の手順でESCから スイッチを切ります。
- ヘーノーではリンタッ。 ●電子回路の故障につながるので、水分、油、燃料や伝導性の液体がスピードコ ントローラーやその他電子機器の内部に触れないようにしてください。もし入っ てしまった場合、直ちに使用を止め乾かしてください。暴走する危険があります。
- ●モーターがしっかりと車体に搭載されていない状態でフルスロットルにしないでください。モーターが故障する恐れがあります。
- ●ESCやモーターが熱い時は連続走行せずに冷めるまで休ませてください。

# 《トラブルチェック》 ★おかしいな?と思ったときは修理に出すまえに、下の表を参考にトラブルチェックを行ってください。

症 状	原因	対 策
モーターが 回らない ブレーキが 効かない	<ul><li>★セットアップのミス</li><li>★配線ミス</li><li>★ESCの不良</li><li>★温度保護機能作動</li></ul>	<ul> <li>●セットアップをやり直してください。またプロポの機能 も確認してください。</li> <li>●配線とコネケターを点検確認してください。</li> <li>●カスタマーサービスまでお問い合わせください。</li> <li>●ESCが冷めるまで使用しないでください。</li> </ul>
オーバーヒート (温度保護機能が 働いている)	★クーリング不足 ★車体駆動系の問題 ★モーターのギヤ比があっていない	●ボディに穴をあけるなどしてESCの通気をしてください。 ●車体の回転部分を確認して組みなおしてください。 ●モーターの適正ギヤ比にしてください。

万一不良部品、不足部品などありました場合 には、当社カスタマーサービスまでご連絡く ださい。

〒422-8610 静岡市駿河区恩田原3-7 株式会社タミヤ カスタマーサービス係 《お問い合わせ電話番号》 静岡 054-283-0003 東京 03-3899-3765 (静岡へ自動転送) 営業時間/平日▶8:00~20:00 土、日、祝日▶8:00~17:00

